

MAME MBERY SECK

Ingénieur en Génie Electrique

Contact

Téléphone

+33633799023

Email

mberyseck@gmail.com

Adresse

1 Rue Pierre Sellier
90000 BELFORT

Formations

Master 2 en Génie Électrique

Université Claude Bernard Lyon 1/ École Centrale Lyon

2019 – 2020

Licence Electronique, Energie électrique, Automatique

Université Claude Bernard Lyon 1

2017 – 2018

Baccalauréat Scientifique

Maison d'éducation Mariama Bâ de Gorée, Dakar-Sénégal

2014 – 2015

Compétences

- Capacité d'analyse
- Rigueur et Démarche scientifique et précision dans les projets et études réalisés
- Capacité rédactionnelle en Français
- Connaissances en électronique et automatique

Langage

- Anglais : niveau B2
- Français : Bilingue

Centres d'intérêts

- Lecture (articles scientifiques)
- Sports d'équipes (Football, Basketball)

Expériences professionnelles et Projets

AVRIL
2024

MAINT.

General Electric – Belfort (FRANCE)

Responsable technique de projet

- Gestion du budget et planning du projet
- Participation aux revues techniques en interne (avec le BE) et en externe (avec les fournisseurs et le client)
- Suivi des exigences techniques du projet
- Analyse des risques du projet
- Rédaction des spécifications techniques pour les fournisseurs

MAI
2022

DEC
2023

EPSYS – CHAMBÉRY (FRANCE)

Chargée d'affaires

- Création de commandes
- Suivi de plannings
- Validation de plans et cadrage technique de projets
- Facturation et suivi financier des projets
- Supervision d'installation des équipements
- Suivi des SAV
- Interface avec mes clients

JUIL
2021

AVRIL
2022

JTS Transformateurs – Lyon (France)

Chef de projets techniques

- Répondre aux appels d'offre (transfos de puissance)
- Chiffrage
- Rédaction de schedules techniques
- Rédaction de notes de calculs
- Rédaction de fiches électriques
- Consolidation des REX

JANV
2021

MAI
2021

SENELEC – DAKAR (SÉNÉGAL)

Assistante chef de projet

- Consulter les fournisseurs
- Dimensionnement de transformateurs
- Etablir des cahiers de charge pour les fournisseurs

MAI
2020

OCT
2020

SES-EUROPE – VIENNE (FRANCE)

Ingénieur Stagiaire d'études en Génie électrique

- Sensibilisation aux problèmes de la mise à terre, d'interférences électromagnétiques et aux phénomènes transitoires électriques
- Acquisition de compétences techniques en électronique de puissance (Conception, Assemblage, tests qualitatifs)
- Formation au logiciel CDEGS pour la simulation de phénomènes transitoires
- Réalisation de tests de décharge d'ondes de Foudre en espace libre
- Etude de postes électriques

Informatique

CDEGS



See Electrical



Caneco MATLAB



Simulink



Femm



Flux



Suite MS-Office



Autocad



ECODIAL



PSIM



LTspice

